



CATÁLOGO MÉDICO
www.pranatecmedicina.com



PRANATEC
TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

ÍNDICE

ANATOMÍA

Modelos anatómicos de Silicón	01
Réplicas de cadáver en Silicón alto realismo	02
Modelos anatómicos impresos en 3D	03
Modelos anatómicos convencionales	04
Mesa interactiva de anatomía	05
Plataforma online para enseñanza de anatomía	05

PACIENTE VIRTUAL

Paciente Virtual (simulador clínico)	06
Procedimientos Clínicos VR	07

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

ADAM XTREME – Simulador de adulto alta fidelidad	08
ADAM XPERT	09
ADAM XTRA	09
ADAM XCEL	09
ADAM XACT	10
ALS Cardiac Training Model Basic	10
ALS Cardiac Training Model Lite	10
Simulador BT Adulto BLS	11
Simulador BT RCP Avanzado	11
Simulador de paciente adulto OEI	11
Simulador de monitor de emergencias	12
Simulador de ventilador	12
Simulador de monitor cardiotocógrafo	12

PEDIATRÍA

NENASIM XTREME – Simulador de bebé alta fidelidad	13
NENASIM XPERT	14
NENASIM XTRA	14
NENASIM XCEL	14
NENASIM PREMIEE	15
ARTHUR – Simulador de niño alta fidelidad	15

GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA

REAL MOM – Simulador de parto de alto realismo	16
SOPHIE y mamá de parto	17
LUCY y mamá de parto	17
Entrenador ginecológico PMS de alto realismo	17
CELIA – Cesárea de emergencia	18
CELIA – Extracción fetal por cesárea	18
CELIA – Control de hemorragia posparto	18



ÍNDICE

REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR

Simulador RCP LED	19
Simulador RCP LED PRO	19
Simulador BT de RCP electrónico	20
Simulador BT de RCP y Atención de Vía Aérea	20

HABILIDADES CLÍNICAS

MATT – Simulador de auscultación	21
SAM 4	21
Simulador de Auscultación BT	21
ABSIM	22
Oftalmoscopio de alta fidelidad	22
Otoscopio de alta fidelidad	22
OTOSIM – Exploración de oído	23
OphthoSim – Exploración de ojo	23
Simulador para exploración de oído	24
Simulador para exploración de ojo	24
Manejo de vía aérea	24
Simulador manejo de vía aérea difícil BT	25
Pelvis intramuscular	25
Brazo intravenoso	25
Brazo IV con piel de alto realismo	26
Brazos BT infantiles para acceso IV	26
Brazo intravenoso hiperrealista	26
Brazo arterial	27
Brazo de presión arterial	27
Simulador para sonda nasogástrica	27
Sutura	28
Chaleco para maniobras de HEIMLICH	28
Pierna de trauma	28
Paciente estandarizado – SYMSuit	29
Acceso IV con paciente estandarizado	29
Chaleco de exploración de mama	29
Camisa de simulación de paciente estandarizado	30
Cateterismo urinario masculino BT	30
Cateterismo urinario femenino BT	30

CIRUGÍA

LAP X BOX	31
LAP X VR	31
LAP X HYBRID	31
Laparoscopio Virtual Alta fidelidad	32
Laparoscopio Adam-X	32

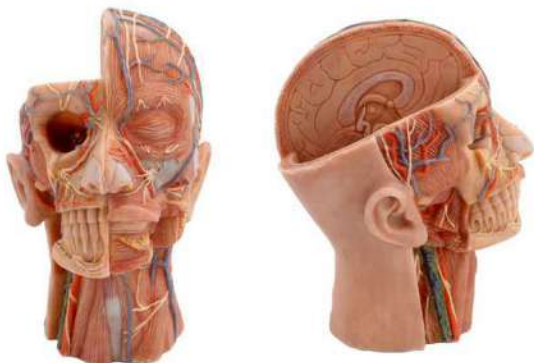
DEBRIEFING

SIMULATION IQ MOBILE	33
SIMULATION IQ ONE ROOM	33

ENTRENAMIENTO DE RESCATE Y TÁCTICO MILITAR

Simulador de paciente para escenarios de accidentes	34
---	----





Modelos anatómicos de Silicón

Modelos anatómicos de alto realismo para enseñanza. Las réplicas de piezas anatómicas de silicón son alta durabilidad por su gran resistencia.

Los modelos de silicón están disponibles como anatomía de cuerpo completo, por regiones, órganos o tejidos.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



RÉPLICAS DE CADÁVER EN SILICÓN ALTO REALISMO

Modelos anatómicos de alto realismo en material de silicona. Catálogo completo de modelos con anatomía normal y anatomía patológica.

Sistemas disponibles

Sistema musculoesquelético
Sistema nervioso
Sistema respiratorio
Sistema digestivo
Sistema circulatorio
Sistema urogenital
Sistema endocrino
Sistema sensorial



ESCANEAR ESTE
PRODUCTO

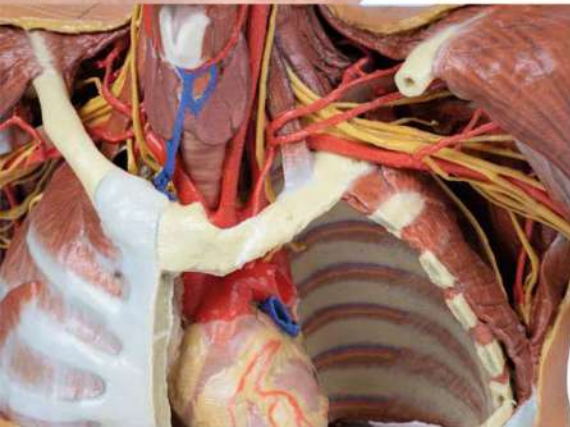


ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



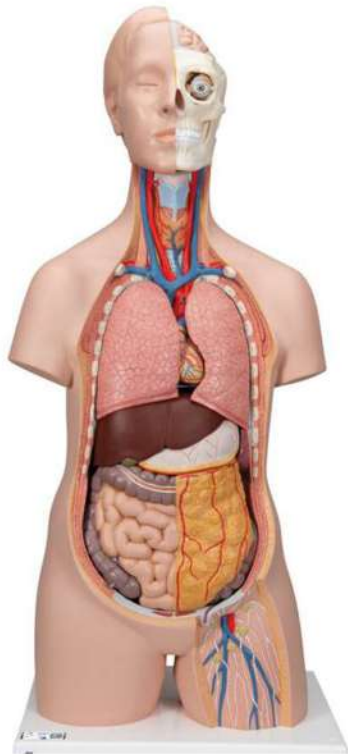


Modelos anatómicos impresos en 3D.

Una colección premium de anatomía humana normal de alta precisión se ha generado directamente a partir de datos radiográficos o especímenes cadavéricos reales utilizando técnicas de replicación por medio de impresión 3D.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO

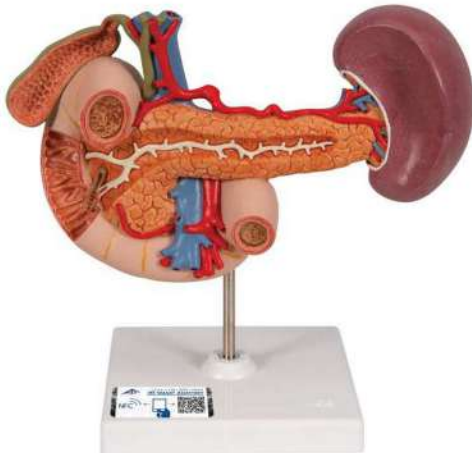




MODELOS ANATÓMICOS CONVENCIONALES

Modelos anatómicos tradicionales para enseñanza de todo el cuerpo humano. Anatomía de cuerpo completo, anatomía regional, órganos, por sistemas y tejidos.

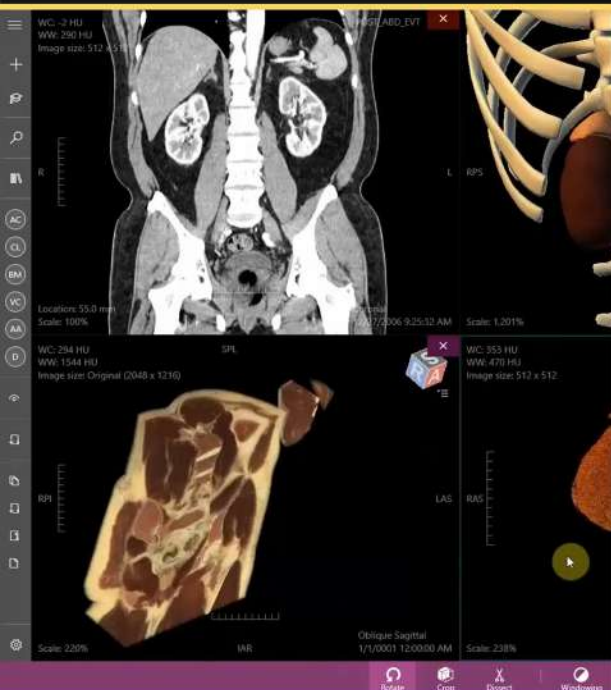
ESCANEAR ESTE PRODUCTO



MESA INTERACTIVA DE ANATOMÍA

Mesa de Anatomía con pantalla táctil de 65" o 75" con resolución 4K UHD y software de enseñanza interactiva para la exploración del cuerpo humano con imágenes de alta resolución.

- Cadáver humano digital
- Atlas de anatomía digital
- Plataforma de radiología con tomografías, resonancia y radiografías
- Fotorrealismo
- Citología
- Histología
- Contenido veterinario
- Software con perpetuidad



ANATOMÍA

PLATAFORMA ONLINE PARA ENSEÑANZA DE ANATOMÍA

Plataforma online para enseñanza de anatomía que permite explorar el cuerpo humano con imágenes de alta resolución y disección virtual en 3D.

Cadáver humano digital
Atlas de anatomía digital
Plataforma de radiología con tomografías,
resonancia y radiografías
Fotorrealismo
Citología
Histología
Contenido veterinario
Software con perpetuidad.





Paciente Virtual

Nuestro simulador de paciente virtual es un sistema integral para entrenar el razonamiento clínico y la toma de decisiones. Un simulador virtual de paciente para atender en pantalla táctil e interactuar con un paciente virtual.

El simulador ha sido diseñado para adquirir habilidades de diagnóstico, ejecutar el tratamiento, practicar la toma de decisiones clínicas y así acelerar varias habilidades de un profesional de la salud.

Duración perpetua del software.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO





PROCEDIMIENTOS CLÍNICOS VR

Un simulador de habilidades básicas de enfermería basado en realidad virtual donde podrá aprender los procedimientos de las habilidades básicas de enfermería. Módulos de habilidades clínicas como:

- 1 -Medición de signos vitales
- 2 -Administración de medicamentos orales
- 3 -Inyección intramuscular
- 4 -Inyección subcutánea
- 5 -Inyección intradérmica
- 6 -Terapia de inyección intravenosa
- 7 -Terapia de transfusión de sangre
- 8 -Alimentación por sonda gástrica intermitente
- 9 -Cateterismo intermitente (Nelaton)
- 10 -Cateterismo permanente
- 11 -Limpieza de Enema
- 12 -Oxímetro de pulso y monitor de ECG
- 13 -Oxigenoterapia: Cánula nasal
- 14 -Aspiración endotraqueal
- 15 -Cuidados del tubo de drenaje
- 16 -Cuidados de la traqueotomía
- 17 -Recolección de muestras de sangre

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ADAM XPERT

Contiene todo el realismo de la anatomía y tejidos. Además, RCP con retroalimentación para la evaluación, pulsos, auscultación, presión arterial, reconocimiento de medicamentos, respiración espontánea y controlada desde software. Programación de escenarios. Completamente inalámbrico.

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ADAM XTRA

Contiene todo el realismo de la anatomía y tejidos. Además, RCP con retroalimentación para la evaluación, pulsos, reconocimiento de medicamentos y auscultación pulmonar y cardiovascular. Programación de escenarios. Completamente inalámbrico.

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ADAM XCEL

Contiene todo el realismo de la anatomía y tejidos. Además, RCP con retroalimentación en computadora para la evaluación, reconocimiento de medicamentos, etc. Programación de escenarios. Completamente inalámbrico.





ADAM XTREME

– Simulador de adulto alta fidelidad

Simulador de paciente adulto, único en el mundo con esqueleto real interno y una piel tan realista que permite una exploración músculo esquelética. Completamente inalámbrico y con un software para creación de escenarios. Cuenta con sistema músculo esquelético realista, movilidad precisa en la columna vertebral, el cuello, la cintura y las articulaciones. Movimientos robotizados en brazos controlados desde computadora. Alta apariencia realista y sensaciones táctiles, con poros en la piel facial para una diaforesis realista. Cianosis, enrojecimiento, palidez, ictericia. Vía aérea realista, RCP con retroalimentación, pulsos, patrones respiratorios, accesos vasculares, reflejo capilar, sistema de farmacología y más de una habilidad y procedimiento para cada especialidad.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



08



CATÁLOGO MÉDICO
www.pranatecmedicina.com



PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ADAM XACT

Cuenta con todo el realismo en la anatomía y tejidos para la atención básica del paciente adulto. (Abordaje de vía aérea, RCP, inyecciones subcutáneas, intramusculares, canalización IV, canalización urinaria, etc).

URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ALS CARDIAC TRAINING MODEL BASIC.

Simulador de paciente adulto completamente inalámbrico para entrenamiento y evaluación de reanimación. Con una estructura de cuerpo anatómicamente correcta. El simulador cuenta con todo para crear y aplicar escenarios pre hospitalarios y hospitalarios para estudiantes y especialistas de ciencias de la salud.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



ALS CARDIAC TRAINING MODEL LITE

Simulador de paciente adulto completamente inalámbrico para entrenamiento y evaluación de reanimación. Con una estructura de cuerpo anatómicamente correcta. Cuenta con todas las herramientas básicas necesarias para crear y aplicar escenarios pre hospitalarios y hospitalarios para estudiantes y especialistas de ciencias de la salud.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



CATÁLOGO MÉDICO

www.pranatecmedicina.com



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



Simulador BT Adulto BLS

Simulador de paciente adulto con cuerpo completo que permite la práctica de Reanimación Cardiopulmonar (RCP) y brinda retroalimentación para la evaluación en su tablet. Retroalimentación de la calidad de las compresiones y ventilaciones.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



Simulador BT RCP Avanzado

Simulador de paciente adulto con cuerpo completo que permite la práctica de Reanimación Cardiopulmonar (RCP) y brinda retroalimentación para la evaluación. Completamente inalámbrico. Evaluación completa de la calidad de las compresiones y ventilaciones. Pulso carotídeo. Reflejo pupilar. Registro de extensión e hiperextensión del cuello. Compatible con desfibrilador médico real para realizar desfibrilación real. Computadora con software de instructor.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS



SIMULADOR DE PACIENTE ADULTO OEI

Simulador de paciente adulto de alta fidelidad, completamente inalámbrico, ideal para entrenamiento en emergencias y hospitales. Su estructura anatómica realista permite recrear escenarios prehospitalarios, hospitalarios y de rescate. Diseñado para resistir ambientes hostiles y transporte en simulaciones, combina tecnología avanzada con durabilidad. Disponible en versiones masculina y femenina, con opción de paciente sano o con heridas de alto realismo. Se ofrecen cuatro versiones.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Simulador de monitor de emergencias

Un monitor de paciente simulado controlado a distancia por el instructor. El sistema completo para la simulación de monitoreo de pacientes de alta complejidad más avanzado.



Maleta de monitor de emergencias, Accesorios (Cables de ECG, Parches pediátricos, Parches adultos, etc.), iPad para instructor y monitor de emergencias, Simulador de monitor de emergencias, monitor desfibrilador, ventilador, Extensas bibliotecas de formas de onda con formas de onda dinámicas, ECG de 12 canales, 3 modos de simulación: monitor de emergencias, DEA y ventilador, Editor de escenarios basado en navegador con biblioteca de imágenes y vídeos, Auscultación, medición de glucemia y temperatura (Aplicación descargable incluida), Retroalimentación de las ventilaciones (Opcional), Retroalimentación del RCP (Opcional), Software con perpetuidad.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Simulador de ventilador

Un monitor de ventilador simulado controlado a distancia por el instructor. El simulador consiste en un software de instructor donde podrán editar los parámetros de monitorización y crear escenarios clínicos que el estudiante visualiza en su monitor de ventilación.



URGENCIAS Y UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Simulador de monitor cardiotocógrafo

Un simulador de monitor fetal que permite la monitorización cardiotocográfica en tiempo real. Se utiliza en entornos obstétricos simulados durante el parto y el nacimiento para visualizar la frecuencia cardíaca fetal y las contracciones maternas. Cuenta con una biblioteca de escenarios preprogramados que guiarán a los estudiantes desde los más básicos hasta los más avanzados en situaciones complejas de parto.





NENASIM XTREME

– Simulador de bebé alta fidelidad

Simulador de bebé de 0 a 6 meses. Versión hospitalaria completa. Reproducción del sistema muscular esquelético completamente inalámbrica. Movimientos robotizados controlados desde la computadora. Sonidos vocales, cianosis, enrojecimiento, palidez, etc.



ESCANEAR ESTE
PRODUCTO





PEDIATRÍA



NENASIM XPERT

Simulador de bebé de 0 a 6 meses. Contiene todo realismo de la anatomía y tejidos y además RCP con retroalimentación para la evaluación, pulsos, auscultación, respiración espontánea y controlada desde software. Programación de escenarios. Inalámbrico.

PEDIATRÍA



NENASIM XTRA

Simulador de bebé de 0 a 6 meses. Contiene todo realismo de la anatomía y tejidos además RCP con retroalimentación en computadora para la evaluación. Programación de escenarios. Inalámbrico.

PEDIATRÍA



NENASIM XCEL

Simulador de bebé de 0 a 6 meses. Cuenta con todo el realismo en su anatomía y tejidos para la atención básica. (Abordaje de vía aérea, RCP, inyecciones subcutáneas, IM, canalización IV, etc.).





PEDIATRÍA



NENASIM PREMIEE

Simulador de neonato prematuro utilizado para la formación en el manejo integral del paciente crítico neonatal. Totalmente articulado con vía aérea realista para procedimientos de intubación y ventilación, tórax para RCP, etc.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



PEDIATRÍA



ARTHUR – Simulador de niño alta fidelidad

Un simulador de pacientes pediátricos de 5-8 años completamente inalámbrico desarrollado y creado para llevar la atención de pacientes pediátricos a un nivel completamente nuevo. Con la máxima tecnología y herramientas para práctica de escenarios clínicos de todas las especialidades.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





REAL MOM

– Simulador de parto de alto realismo

Simulador de sexo femenino con cuerpo completo diseñado especialmente para múltiples partos con el máximo realismo. RealMom deja atrás los actuales maniqués de plástico duro y se convierte en el simulador de parto natural más realista, con un tejido suave increíblemente parecido al humano que deja palpar el sistema esquelético, una anatomía interna precisa y un canal de parto activo capaz de representar la dilatación y el borramiento cervical.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO





GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



SOPHIE Y MAMÁ DE PARTO

El Entrenador obstétrico de parto completo está diseñado para la simulación de parto vaginal espontáneo, parto de nalgas y distocia de hombros. Está hecho de un material similar a la piel humana, muy realista que crea una experiencia táctil extremadamente realista al simular el nacimiento. Los tejidos y la piel de nuestro entrenador ginecológico tienen un grado de superior de realismo comparado con los simuladores convencionales.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



LUCY Y MAMÁ DE PARTO

El entrenador de parto instrumental de Lucy está diseñado específicamente para que los médicos simulen la práctica del parto instrumental con vacío y fórceps. Los tejidos y la piel de nuestro entrenador ginecológico tienen un grado de superior de realismo comparado con los simuladores convencionales.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



ENTRENADOR GINECOLOGICO PMS DE ALTO REALISMO

El entrenador ginecológico PMS es un simulador muy realista de los órganos reproductores femeninos. Fabricado con un material muy realista, permite al médico practicar los procedimientos cotidianos, como la palpación bimanual, las pruebas de Papanicolaou y el uso del espéculo. Los tejidos y la piel de nuestro entrenador ginecológico tienen un grado de superior de realismo comparado con los simuladores convencionales.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



CELIA – Cesárea de emergencia

Sistema completo de práctica de parto por Cesárea. Simulador de abdomen de embarazada que permite realizar la cesárea con incisión transversal o vertical. La cesárea se lleva a cabo con una fidelidad quirúrgica precisa a través de la pared abdominal, el músculo, las fascias, la línea, el útero y el saco amniótico.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



CELIA - Extracción fetal por cesárea

El simulador de extracción del feto está diseñado para que profesionales y aprendices experimenten y practiquen con total realismo los partos complicados y procedimientos.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



CELIA – Control de hemorragia posparto

Diseñado para la práctica de distintas técnicas de control de hemorragia posparto. Compatible con equipo real como balón de Bakri, suturas, incisiones.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR



Simulador RCP LED

simulador de torso electrónico e inalámbrico para reanimación cardiopulmonar (RCP) que permite brindar el entrenamiento retroalimentando al usuario objetivamente a través de luces LED que se iluminan con cada compresión simulando el ciclo circulatorio.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR



Simulador RCP LED PRO

simulador de torso electrónico e inalámbrico para reanimación cardiopulmonar (RCP) que permite brindar el entrenamiento retroalimentando al usuario objetivamente a través de luces LED que se iluminan con cada compresión simulando el ciclo circulatorio y al mismo tiempo evalúa y envía la información a la Tablet de instructor para analizar en tiempo real todos los datos necesarios de las compresiones y ventilaciones para un RCP exitoso.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR



Simulador BT de RCP electrónico

Simulador de torso para reanimación cardiopulmonar (RCP) que brinda la retroalimentación en tiempo real para una evaluación objetiva. El simulador permite realizar la práctica de compresiones torácicas y ventilaciones. Completamente inalámbrico.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR



Simulador BT de RCP Y Atención de Vía Aérea

Simulador de torso de adulto con cabeza, cuello, tórax y abdomen. El simulador permite la práctica de ventilación con B-V-M e intubación y las maniobras de reanimación cardiopulmonar (RCP).

El instructor obtendrá retroalimentación de la práctica completa en su Tablet y podrá generar un reporte para una evaluación objetiva.

Completamente inalámbrico.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



MATT – Simulador de auscultación

Entrenador de habilidades de auscultación para adulto. Portátil y altamente efectivo para aprender puntos y sonidos de auscultación cardíaca, pulmonar y abdominal.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



SAM 4

Simulador para la práctica de auscultación cardiovascular, pulmonar y abdominal con una librería extensa con sonidos normales y patológicos. El instructor podrá acceder al software del simulador a través de un QR desde dispositivos móviles. Control inalámbrico.

HABILIDADES CLÍNICAS



Simulador de Auscultación BT

Simulador de torso de adulto para auscultación cardiopulmonar de mediana fidelidad. Entrenamiento de auscultación de sonidos cardíacos, pulmonares y abdominales con un estetoscopio real. Completamente inalámbrico.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

HABILIDADES CLÍNICAS



ABSIM

Simulador para la práctica de exploración abdominal controlado desde software para aplicar y crear escenarios. Con retroalimentación de la técnica y fuerza aplicada en tiempo real y con almacenamiento de la información.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Oftalmoscopio de alta fidelidad

El simulador de oftalmoscopio virtual ofrece una forma innovadora de enseñar oftalmoscopia directa.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Otoscopio de alta fidelidad

El simulador de realidad virtual de otoscopio permite a los estudiantes de medicina practicar el manejo del otoscopio y el reconocimiento de las patologías más comunes del oído.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



OTOSIM - Exploración de Oído

Simulador para desarrollar habilidades de diagnóstico en otoscopia que brinda retroalimentación de las habilidades de la otoscopia. El otoscopio con sensor interactúa con el software que contiene una biblioteca de anatomía del oído normal, así como con patologías. Más de 400 imágenes de alta resolución. Incluye 150 lecciones precargadas con imágenes y procedimientos para auto entrenamiento. Al ser un otoscopio real mejora la técnica de exploración de los estudiantes.

HABILIDADES CLÍNICAS



OphthoSim - Exploración de Ojo

El sistema de simulación y capacitación en oftalmoscopia OphthoSim™ es un sistema de simulación práctico que transforma radicalmente la forma en que los estudiantes aprenden a diagnosticar y tratar patologías oculares. Su software y las herramientas que lo acompaña permiten a los estudiantes diagnosticar activamente las condiciones oculares del mundo real dentro de un entorno simulado.





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

HABILIDADES CLÍNICAS



Simulador para exploración de oído

Utilizando tecnología de pantalla digital de alta resolución, el entrenador incluye 48 afecciones del oído comunes y menos comunes, así como una estructura del oído anatómicamente precisa para ofrecer una solución de entrenamiento integral para el examen del oído y el uso de un otoscopio.

HABILIDADES CLÍNICAS



Simulador para exploración de ojo

Nuestro nuevo ENTRENADOR DIGITAL DE RETINOPATÍA DE LOS OJOS incluye 36 afecciones retinianas diabéticas, comunes y menos comunes para ofrecer una excelente experiencia práctica en el examen de los ojos y el uso de un oftalmoscopio. Las enfermedades oculares presentadas digitalmente se pueden ver en el ojo izquierdo y derecho.

HABILIDADES CLÍNICAS



Manejo de vía aérea

Simulador para la práctica de intubación de vía aérea con retroalimentación en tiempo real en Tablet.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



Simulador manejo de vía aérea difícil BT

Simulador para la práctica de abordaje de la vía aérea básica y avanzado con retroalimentación en tiempo real en su Tablet de instructor. Permite la ventilación con B-V-M, intubación, colocación de mascarilla laríngea, combitubo, cricotiroidotomía quirúrgica y con aguja y otros dispositivos.

Características de la vía aérea:

Inflamación de la lengua: 3 niveles de gravedad,
Inflamación faríngea: 3 etapas, Laringoespasma: 3 etapas, trismo y bloqueo del cuello

SCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Pelvis intramuscular:

simulador para la enseñanza de inyección intramuscular glútea que brinda retroalimentación con luces intuitivas en el simulador y en Tablet.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Brazo intravenoso

Brazo de entrenamiento para la práctica de punción venosa con circulación sanguínea automática en sus vasos venosos.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



Brazo IV con piel de alto realismo

Simulador de brazo para la práctica de acceso intravenoso y colocación de catéter periférico. La piel permite múltiples punciones con aguja sin dejar marcas y además agrega a la simulación el realismo de su anatomía y tejidos.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Brazos BT infantiles para acceso IV

Brazo pediátrico de entrenamiento para la práctica de punción venosa con circulación sanguínea automática en sus vasos venosos.

Con una piel realista con autosellado después de retirar la aguja.

Consta de 2 brazos: brazo de niño de 1 año y brazo de niño de 3 años.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



Brazo intravenoso hiperrealista

Simulador de brazo para la práctica de acceso intravenoso. El simulador cuenta con una piel de silicón extremadamente realista que hace lucir como un brazo real humano. Además, el silicón auto sella después de cada punción y le brinda una duración mucho mayor que con cualquier otro simulador.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

HABILIDADES CLÍNICAS



Brazo arterial

Antebrazo y mano de entrenamiento para la práctica de punción arterial. Sistema con pulso palpable, prueba de Allen y circulación sanguínea.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Brazo de presión arterial

Brazo de entrenamiento para la práctica de presión arterial con retroalimentación en tiempo real en Tablet.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Simulador para sonda nasogástrica

Simulador para el entrenamiento realista en la colocación de la sonda nasogástrica, alimentación por sonda, cuidado de PEG, cuidado de traqueostomía, succión, etc. Comprobar colocación de sonda mediante auscultación con estetoscopio.

ESCANEAR ESTE PRODUCTO

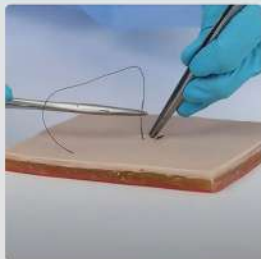




PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

HABILIDADES CLÍNICAS



Sutura

La almohadilla de sutura para la práctica de habilidades quirúrgicas. La piel simula la epidermis, la grasa y el tejido muscular. Las capas permiten entrenar con precisión las habilidades de sutura.

SCANEAR ESTE PRODUCTO



HABILIDADES CLÍNICAS



Chaleco para maniobras de HEIMLICH

Chaleco para colocar en paciente estandarizado y realizar la práctica de las maniobras de Heimlich.

HABILIDADES CLÍNICAS



Pierna de trauma

El entrenador representa una pierna lesionada con laceración, heridas de entrada y salida de bala. La pierna presenta tejido blando. Un sistema de sangrado permite que la pierna sangre de forma realista desde el interior de las heridas. Practique el taponamiento de heridas y la aplicación de torniquetes.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



Paciente estandarizado – SYMSuit

SymSuit es un simulador de vestimenta que se adapta con conexiones para diversos entrenadores intercambiables.

El SYMSuit combina las ventajas del entrenamiento con simuladores de destrezas clínicas y el toque humano que se puede desarrollar mediante el entrenamiento con pacientes estandarizados.

HABILIDADES CLÍNICAS



Acceso IV con paciente estandarizado

Este entrenador de manga IV portátil proporciona entrenamiento de inyección intravenosa seguro y se puede usar en pacientes o maniquíes estandarizados. Ofrece una simulación de vena realista que permite a los usuarios realizar inyecciones IV. Este entrenador de tareas está hecho con una capa de piel de silicona que crea una experiencia táctil sensible para el usuario.

HABILIDADES CLÍNICAS



Chaleco de exploración de mama

Este modelo de mama realista y blando tiene tres tamaños diferentes de bultos debajo de la piel para practicar la palpación. Además, hay decoloración en la mama derecha. Puede sentir la glándula mamaria durante el período de lactancia en ambas mamas. Puede usarse tanto para la práctica de palpación de profesionales médicos como para la educación sobre el autoexamen de las pacientes. El modelo se puede usar con correas de velcro. Los profesionales médicos pueden mejorar sus habilidades de comunicación durante el examen y las pacientes pueden aprender en situaciones mucho más realistas.

SCANEAR ESTE PRODUCTO





HABILIDADES CLÍNICAS



Camisa de simulación de paciente estandarizado

Un sistema de simulación ponible para pacientes estandarizados que ofrece a los instructores una solución realista y precisa para simular escenarios. El innovador concepto de simulación ponible para atención al paciente permite evaluar las competencias de los estudiantes sin aportar señales y síntomas, mientras practican interacciones en cabecera con un paciente estandarizado. Características: Toma de presión arterial, auscultación, conexiones ECG de 5 cables, pulso carotídeo y radial y sonidos vocales pregrabados.

HABILIDADES CLÍNICAS



Cateterismo urinario masculino BT

Simulador para la práctica de cateterismo urinario en paciente masculino. Con la función de válvula antirretorno, puede evitar fugas después de retirar el catéter. También puede usar cualquier gel soluble en agua, y el entrenador ofrece entrenamiento con varios tamaños de catéter. El prepucio, los órganos genitales y las nalgas acoplables y desmontables del modelo facilitan su mantenimiento.

HABILIDADES CLÍNICAS



Cateterismo urinario femenino BT

Simulador para la práctica de cateterismo urinario en paciente femenino. Con resistencia realista y orina artificial, puede practicar en un entorno realista. Nuestro simulador admite cateterismo permanente e intermitente con varios tamaños de catéter. Además, la posición de decúbito dorsal y el sonido de advertencia al insertar el catéter ayudan a garantizar una técnica adecuada.

SCANEAR ESTE
PRODUCTO





CIRUGÍA



LAP X BOX

LAP-X BOX es una caja entrenadora, ideal para entrenar habilidades y destrezas quirúrgicas.

CIRUGÍA



LAP X VR

Un innovador simulador de realidad virtual para el entrenamiento de laparoscopia. LAP-X VR proporciona un paquete validado de varios currículum de dificultad creciente para alcanzar niveles de competencia en todas las especialidades quirúrgicas incluyendo ginecología, urología, cirugía pediátrica, cirugía general, y cirugía gastrointestinal.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



CIRUGÍA



LAP X HYBRID

Un innovador y potente simulador laparoscópico. LAP-X HYBRID ofrece lo mejor de ambos mundos por combinar ejercicios de realidad virtual y ejercicios tradicionales de la caja entrenadora en un simulador, con la posibilidad de medición de métricas y grabación de rendimiento.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO





CIRUGÍA



Laparoscopia Virtual Alta fidelidad

Simulador de alta fidelidad y con la más alta tecnología para cirugía laparoscópica.

Sistema de respuesta táctil; Un (1) set de instrumentos inalámbricos; monitor con pantalla táctil para controles de menú y un monitor Full HD para imágenes; atlas de anatomía 3D; grabaciones de cirugías reales con fines de capacitación; estante todo-en-uno móvil con altura ajustable.

ESCANEAR ESTE
PRODUCTO



CIRUGÍA



Laparoscopic Adam-X

El ADAM-X laparoscópico es un simulador de cuerpo completo para pacientes quirúrgicos. Tiene un abdomen especialmente diseñado para la inserción de trocates e instrumentos laparoscópicos, lo que permite a los estudiantes practicar sus habilidades laparoscópicas de dos maneras diferentes: Mediante el uso de un dispositivo laparoscópico real, el abdomen de ADAM puede utilizarse como un box trainer tradicional, con infinitas posibilidades de ejercicios o utilizando el simulador laparoscópico en modo virtual, donde los estudiantes pueden practicar varios ejercicios de habilidades motoras, tener una experiencia realista en un entorno anatómico y practicar procedimientos quirúrgicos laparoscópicos virtuales reales.

SCANEAR ESTE
PRODUCTO





PRANATEC

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

DEBRIEFING



SIMULATION IQ MOBILE

Sistema para camaras para el defriefing de la simulación. El sistema es móvil e inalámbrico para llevar la simulación a cualquier sitio.

DEBRIEFING



SIMULATION IQ ONE ROOM

Una solución de grabación escalable para el debriefing de la simulación clínica en un entorno de una sola habitación.





PRANATEC
TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN

**Simulador de paciente para
escenarios de accidentes**



El simulador es de alta resistencia y está preparado para todo tipo de escenarios de rescate y traslado de paciente.

Características

Cavidad respiratoria para vía aérea supraglótica que responde a BVM/mascarilla facial u orofaríngea

Cuerpo completo.

Vía nasal para cánula nasofaríngea. Succión de vía aérea superior.

Sonidos respiratorios incluye altavoz y archivos de sonidos.

RCP

Las extremidades pueden despegarse parcialmente (amputaciones)

Bolsa para vendaje de heridas en la zona axilar

Las articulaciones blandas del cuerpo eliminan el riesgo de ronchas y hematomas, una lesión común al utilizar maniqués con cuerpo de plástico.

Altura: 180-190 cm (70-75 pulgadas)
Peso: 50-90 kg (110-198 libras)

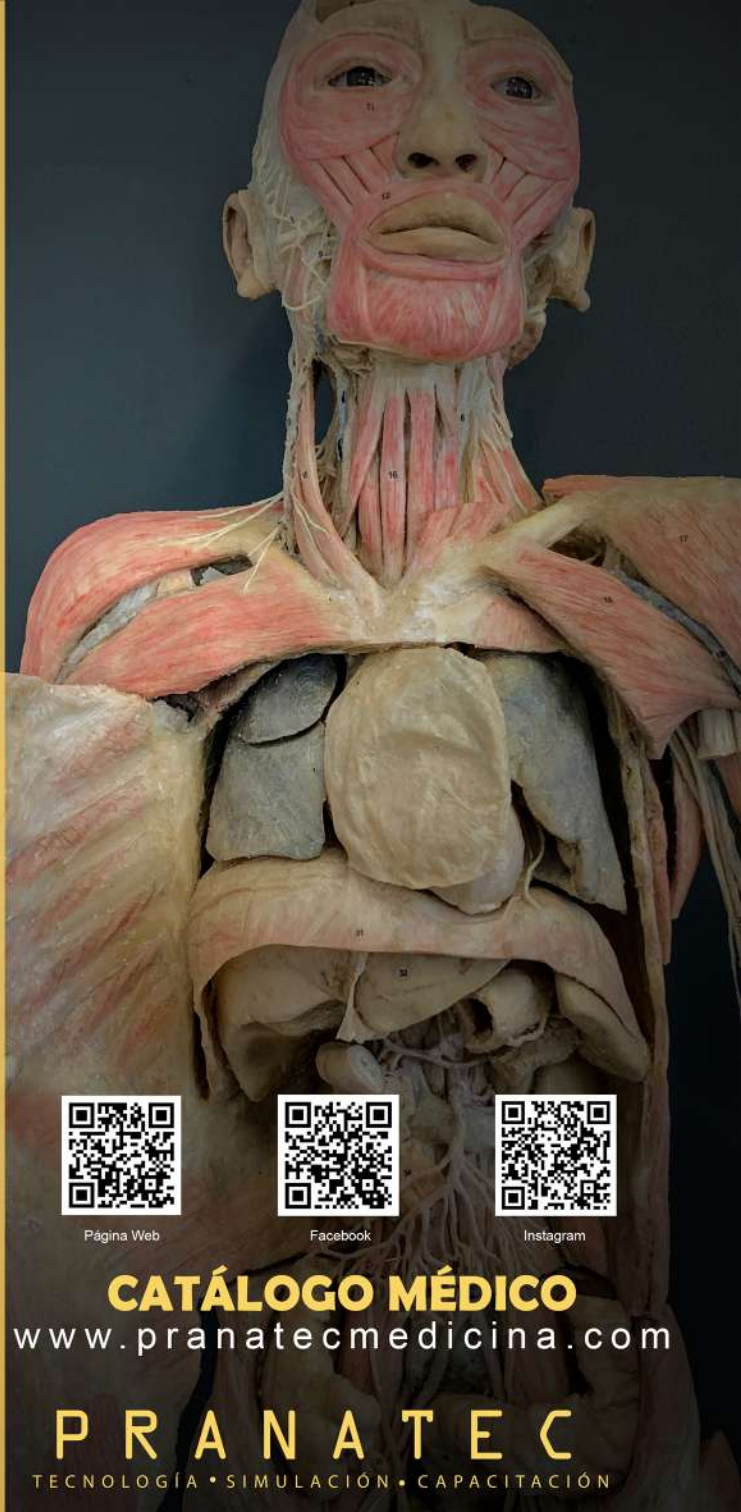
Ideal para escenarios de rescate, traslado de pacientes, simulacros de escenarios de accidentes, etc.

Incluye

Camilla para traslado y set de heridas.



CATÁLOGO MÉDICO
www.pranatecmedicina.com



Página Web



Facebook



Instagram

CATÁLOGO MÉDICO

www.pranatecmedicina.com

P R A N A T E C

TECNOLOGÍA • SIMULACIÓN • CAPACITACIÓN